

# 2016회계연도 추가경정예산서



선문대학교 산학협력단

# 목 차

|                  |    |
|------------------|----|
| I. 예산총칙          | 1  |
| II. 추가경정예산서      | 3  |
| III. 예산목별명세서     | 9  |
| IV. 운영위원회 회의록 사본 | 40 |

# I . 예산총칙

## 1. 현금예산의 규모

2016회계연도 선문대학교 산학협력단 추가경정예산 총액은 수입·지출 각각 23,465,290천원으로 한다.

수입부문에서는 산학협력수익 3,158,390천원, 지원금수익 12,068,069천원, 간접비수익 1,441,029천원, 운영외수익 98,096천원, 임대보증금입금 30,000천원, 기초의현금 6,669,706천원을 계상하다.

지출부문에서는 산학협력비 2,199,579천원, 지원금사업비 11,637,857천원, 간접비사업비 1,567,654천원, 일반관리비 178,477천원, 운영외비용 32,100천원, 학교회계전출금 200,000천원, 출자금투자지출 100,000천원, 유무형자산취득 823,517천원, 임대보증금반환 30,000천원, 기말의현금 6,696,106천원을 계상하다.

## 2. 예산편성의 기본 방침

예산 편성의 기본 방침은 대학, 연구소, 정부·지자체, 산업체 간의 연계, 산학협력 및 연구업무를 체계적으로 지원하며, 산·학·연 공동 연구개발, 대학이 보유한 특허·장비·기술의 개방, 기업이 필요로 하는 우수인재 육성을 통한 지역밀착형 연계협력체제를 구축하여 대학 경쟁력을 강화하는데 있다.

### 3. 주요사업계획의 개요

산학협력사업의 원활한 추진을 위한 기반 구축과 지적재산권 취득 및 관리, 기술이전 및 사업화 촉진 등 중장기 발전계획이 차질없이 추진될 수 있도록 한다.

- 정부기관 학술연구조성사업 등
- 기타 국가연구개발사업 등
- 지방자치단체 연구지원사업 등
- 산업체 산학협력연구사업 등

### 4. 기타 예산집행에 관하여 필요한 사항

- 산학협력단회계의 수입과 지출은 별첨 현금예산서와 같다.
- 산학협력단회계처리규칙 제13조에 의하여 동일관내의 항간 또는 목간에 상호 전용할 수 있다.  
(단, 예산성립 과정 시 삭감된 과목으로서는 전용이 불가함)
- 산학협력단회계처리규칙 제7조 제1항에 의하여 회계연도 개시전까지 예산이 확정되지 아니한 때에는 그 사유를 감독청에 보고하고 지정된 항목의 예산을 집행할 수 있다.
- 예산확정 후에 생긴 사유로 인하여 이미 확정된 예산에 추가 변경을 가할 필요가 있을 때에는 추가경정예산을 편성할 수 있다.

## **II. 2016회계연도 추가경정예산서**

[2016. 3. 1. ~ 2017. 2. 28.]

**선문대학교 산학협력단**

# 추가경정예산서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목             |                         | 추경예산액                 | 본예산액                  | 증감                   | 산출근거         |
|-----------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|--------------|
| 관               | 항 목                     |                       |                       |                      |              |
| <b>I. 현금유입액</b> |                         | <b>16,795,584,135</b> | <b>13,930,249,200</b> | <b>2,865,334,935</b> | * 예산목별명세서 참조 |
|                 | <b>1. 운영활동으로인한현금유입액</b> | <b>16,765,584,135</b> | <b>13,900,249,200</b> | <b>2,865,334,935</b> |              |
|                 | <b>1) 산학협력수익현금유입액</b>   | <b>3,158,390,138</b>  | <b>1,895,930,500</b>  | <b>1,262,459,638</b> |              |
|                 | 정부연구수익                  | 450,000,000           | 370,000,000           | 80,000,000           |              |
|                 | 산업체연구수익                 | 875,104,499           | 845,246,000           | 29,858,499           |              |
|                 | 교육운영수익                  | 180,000,000           | 94,000,000            | 86,000,000           |              |
|                 | 지식재산권이전수익               | 500,000,000           | 300,184,500           | 199,815,500          |              |
|                 | 노하우이전수익                 | 0                     | 0                     | 0                    |              |
|                 | 설비자산사용료수익               | 83,285,639            | 66,500,000            | 16,785,639           |              |
|                 | 기타산학협력수익                | 1,070,000,000         | 220,000,000           | 850,000,000          |              |
|                 | <b>2) 지원금수익현금유입액</b>    | <b>12,068,069,309</b> | <b>9,967,186,000</b>  | <b>2,100,883,309</b> |              |
|                 | 정부연구수익                  | 6,488,207,773         | 5,210,929,000         | 1,277,278,773        |              |
|                 | 산업체연구수익                 | 40,000,000            | 24,000,000            | 16,000,000           |              |
|                 | 교육운영수익                  | 5,180,000,000         | 4,369,720,000         | 810,280,000          |              |
|                 | 기타지원금수익                 | 359,861,536           | 362,537,000           | -2,675,464           |              |
|                 | <b>3) 간접비수익현금유입액</b>    | <b>1,441,028,900</b>  | <b>1,190,506,700</b>  | <b>250,522,200</b>   |              |
|                 | 산학협력연구수익                | 150,000,000           | 104,240,700           | 45,759,300           |              |
|                 | 산학협력교육운영수익              | 10,000,000            | 0                     | 10,000,000           |              |
|                 | 기타산학협력수익                | 10,000,000            | 10,000,000            | 0                    |              |
|                 | 지원금연구수익                 | 1,051,599,900         | 863,986,000           | 187,613,900          |              |
|                 | 지원금교육운영수익               | 219,429,000           | 212,280,000           | 7,149,000            |              |
|                 | 기타지원금수익                 | 0                     | 0                     | 0                    |              |

# 추가경정예산서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목              |                  | 추경예산액                 | 본예산액                  | 증감                   | 산출근거 |
|------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|------|
| 관                | 항 목              |                       |                       |                      |      |
|                  | 4)전입및기부금수익현금유입액  | 0                     | 0                     | 0                    |      |
|                  | 5)운영외수익현금유입액     | 98,095,788            | 846,626,000           | -748,530,212         |      |
|                  | 이자수익             | 26,450,000            | 26,076,000            | 374,000              |      |
|                  | 전기오류수정이익         | 48,935,770            | 0                     | 48,935,770           |      |
|                  | 기타운영외수익          | 22,710,018            | 820,550,000           | -797,839,982         |      |
|                  | 2. 투자활동으로인한현금유입액 | 0                     | 0                     | 0                    |      |
|                  | 1)투자자산수입         | 0                     | 0                     | 0                    |      |
|                  | 2)유형자산매각대        | 0                     | 0                     | 0                    |      |
|                  | 3)무형자산매각대        | 0                     | 0                     | 0                    |      |
|                  | 4)기타비유동자산수입      | 0                     | 0                     | 0                    |      |
|                  | 3. 재무활동으로인한현금유입액 | 30,000,000            | 30,000,000            | 0                    |      |
|                  | 1)부채의차입          | 30,000,000            | 30,000,000            | 0                    |      |
|                  | 임대보증금증가          | 30,000,000            | 30,000,000            | 0                    |      |
|                  | 2)기본금의조달         | 0                     | 0                     | 0                    |      |
| <b>II. 현금유출액</b> |                  | <b>16,769,184,326</b> | <b>14,684,560,350</b> | <b>2,084,623,976</b> |      |
|                  | 1. 운영활동으로인한현금유출액 | 15,815,667,671        | 13,781,706,609        | 2,033,961,062        |      |
|                  | 1)산학협력비현금유출액     | 2,199,578,757         | 1,736,734,200         | 462,844,557          |      |
|                  | 인건비(산학)          | 500,000,000           | 254,724,800           | 245,275,200          |      |
|                  | 학생인건비            | 70,000,000            | 146,237,400           | -76,237,400          |      |
|                  | 연구장비재료비          | 268,578,663           | 370,712,200           | -102,133,537         |      |
|                  | 연구활동비            | 105,990,017           | 230,174,800           | -124,184,783         |      |
|                  | 연구과제추진비          | 98,327,067            | 156,467,400           | -58,140,333          |      |

# 추가경정예산서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |                      | 추경예산액                 | 본예산액                 | 증감                   | 산출근거 |
|-----|----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|------|
| 관   | 항 목                  |                       |                      |                      |      |
|     | 연구수당                 | 18,500,000            | 18,500,000           | 0                    |      |
|     | 위탁연구개발비              | 60,000,000            | 0                    | 60,000,000           |      |
|     | 인건비(교육)              | 17,450,000            | 51,940,000           | -34,490,000          |      |
|     | 기타교육운영비              | 70,000,000            | 68,630,000           | 1,370,000            |      |
|     | 지식재산권실시양도비           | 0                     | 0                    | 0                    |      |
|     | 산학협력보상금              | 174,220,000           | 240,147,600          | -65,927,600          |      |
|     | 기타산학협력비              | 816,513,010           | 199,200,000          | 617,313,010          |      |
|     | <b>2)지원금사업비현금유출액</b> | <b>11,637,857,370</b> | <b>9,615,864,259</b> | <b>2,021,993,111</b> |      |
|     | 인건비(연구)              | 920,673,850           | 601,742,000          | 318,931,850          |      |
|     | 학생인건비                | 1,203,245,000         | 991,220,000          | 212,025,000          |      |
|     | 연구장비재료비              | 1,556,000,000         | 1,437,490,000        | 118,510,000          |      |
|     | 연구활동비                | 1,740,677,830         | 1,401,736,000        | 338,941,830          |      |
|     | 연구과제추진비              | 529,149,545           | 568,073,000          | -38,923,455          |      |
|     | 연구수당                 | 440,376,000           | 357,400,000          | 82,976,000           |      |
|     | 위탁연구개발비              | 51,120,000            | 56,800,000           | -5,680,000           |      |
|     | 인건비(교육)              | 1,174,200,000         | 1,095,800,000        | 78,400,000           |      |
|     | 교육과정개발비              | 130,000,000           | 9,937,000            | 120,063,000          |      |
|     | 장학금                  | 260,800,000           | 200,000,000          | 60,800,000           |      |
|     | 실험실습비                | 631,615,145           | 885,185,580          | -253,570,435         |      |
|     | 기타교육운영비              | 1,170,000,000         | 685,248,728          | 484,751,272          |      |
|     | 기타지원금사업비             | 1,830,000,000         | 1,325,231,951        | 504,768,049          |      |
|     | <b>3)간접비사업비현금유출액</b> | <b>1,567,654,544</b>  | <b>1,470,753,150</b> | <b>96,901,394</b>    |      |



# 추가경정예산서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |                         | 추경예산액              | 본예산액               | 증감                  | 산출근거 |
|-----|-------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|------|
| 관   | 항 목                     |                    |                    |                     |      |
|     | 인건비                     | 547,059,544        | 517,783,150        | 29,276,394          |      |
|     | 연구개발능률성과급               | 152,000,000        | 151,200,000        | 800,000             |      |
|     | 기관공통지원경비                | 460,000,000        | 413,600,000        | 46,400,000          |      |
|     | 사업단또는연구단운영비             | 210,000,000        | 185,000,000        | 25,000,000          |      |
|     | 연구실안전관리비                | 25,000,000         | 25,000,000         | 0                   |      |
|     | 대학연구활동지원금               | 0                  | 0                  | 0                   |      |
|     | 지식재산권출원등록비              | 173,500,000        | 173,500,000        | 0                   |      |
|     | 기타지원비                   | 95,000             | 4,670,000          | -4,575,000          |      |
|     | <b>4)일반관리비현금유출액</b>     | <b>178,477,000</b> | <b>737,055,000</b> | <b>-558,578,000</b> |      |
|     | 인건비                     | 50,000,000         | 295,532,000        | -245,532,000        |      |
|     | 일반제경비                   | 128,477,000        | 441,523,000        | -313,046,000        |      |
|     | <b>5)운영외비용현금유출액</b>     | <b>32,100,000</b>  | <b>21,300,000</b>  | <b>10,800,000</b>   |      |
|     | 기타운영외비용                 | 32,100,000         | 21,300,000         | 10,800,000          |      |
|     | <b>6)학교회계전출금현금유출액</b>   | <b>200,000,000</b> | <b>200,000,000</b> | <b>0</b>            |      |
|     | 학교회계전출금                 | 200,000,000        | 200,000,000        | 0                   |      |
|     | <b>2. 투자활동으로인한현금유출액</b> | <b>923,516,655</b> | <b>872,853,741</b> | <b>50,662,914</b>   |      |
|     | <b>1)투자자산지출</b>         | <b>100,000,000</b> | <b>100,000,000</b> | <b>0</b>            |      |
|     | 출자금투자지출                 | 100,000,000        | 100,000,000        | 0                   |      |
|     | <b>2)유형자산취득지출</b>       | <b>651,516,655</b> | <b>770,183,741</b> | <b>-118,667,086</b> |      |
|     | 기계기구취득                  | 610,000,000        | 671,410,981        | -61,410,981         |      |
|     | 집기비품취득                  | 41,516,655         | 98,772,760         | -57,256,105         |      |
|     | 차량운반구취득                 | 0                  | 0                  | 0                   |      |

# 추가경정예산서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목             |   |                         | 추경예산액                | 본예산액                 | 증감                 | 산출근거 |
|-----------------|---|-------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|------|
| 관               | 항 | 목                       |                      |                      |                    |      |
|                 |   | 3)무형자산취득지출              | 172,000,000          | 2,670,000            | 169,330,000        |      |
|                 |   | 기타무형자산취득                | 172,000,000          | 2,670,000            | 169,330,000        |      |
|                 |   | 4)기타비유동자산지출             | 0                    | 0                    | 0                  |      |
|                 |   | <b>3. 재무활동으로인한현금유출액</b> | <b>30,000,000</b>    | <b>30,000,000</b>    | <b>0</b>           |      |
|                 |   | 1)부채의상환                 | 30,000,000           | 30,000,000           | 0                  |      |
|                 |   | 임대보증금감소                 | 30,000,000           | 30,000,000           | 0                  |      |
|                 |   | 2)기본금의반환                | 0                    | 0                    | 0                  |      |
| <b>Ⅲ. 현금의증감</b> |   |                         | <b>26,399,809</b>    | <b>-754,311,150</b>  | <b>780,710,959</b> |      |
| <b>Ⅳ. 기초의현금</b> |   |                         | <b>6,669,706,197</b> | <b>6,557,687,111</b> | <b>112,019,086</b> |      |
| <b>Ⅴ. 기말의현금</b> |   |                         | <b>6,696,106,006</b> | <b>5,803,375,961</b> | <b>892,730,045</b> |      |

### **III. 추가경정예산서 예산목별명세서**

[2016. 3. 1. ~ 2017. 2. 28.]

**선문대학교 산학협력단**

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목             |                         |           | 추경예산액                 | 산출근거                                       |
|-----------------|-------------------------|-----------|-----------------------|--|
| 관               | 항                       | 목         |                       |  |
| <b>I. 현금유입액</b> |                         |           | <b>16,795,584,135</b> |  |
|                 | <b>1. 운영활동으로인한현금유입액</b> |           | <b>16,765,584,135</b> |  |
|                 | <b>1) 산학협력수익현금유입액</b>   |           | <b>3,158,390,138</b>  |  |
|                 |                         | 정부연구수익    | 100,000,000           | 사무국 정부 및 지자체 용역 25,000천원 * 4건              |
|                 |                         |           | 350,000,000           | 사무국 위탁과제 40,000천원*3과제 = 120,000천원 / 기타기관 외 |
|                 |                         | 산업체연구수익   | 41,396,000            | 사무국 미공군연구소 위탁용역                            |
|                 |                         |           | 458,604,000           | 사무국 산학공동연구                                 |
|                 |                         |           | 35,000,000            | 산기연 중소기업청 위탁과제(창업성장/구매조건부)                 |
|                 |                         |           | 97,854,499            | 생시연 기업체과제(보잉사) 연구비                         |
|                 |                         |           | 25,000,000            | 생시연 기업체과제(대영코어텍) 연구비                       |
|                 |                         |           | 23,333,000            | 생시연 기업체과제(디자인메카) 연구비                       |
|                 |                         |           | 25,000,000            | 생시연 기업체과제(디자인메카) 연구비                       |
|                 |                         |           | 63,000,000            | 생분연 산학공동과제 3건(콧데/아모레/라비오)                  |
|                 |                         |           | 10,000,000            | 자동차부품연구소 다프엘(차량용 윈도우~) 용역과제 연구비            |
|                 |                         |           | 3,800,000             | 자동차부품연구소 이노스웰(한국GM 전기차~) 용역과제 연구비          |
|                 |                         |           | 72,117,000            | 자에연 산학공동과제 연구비                             |
|                 |                         |           | 20,000,000            | 사무국 기타 산업체연구수익                             |
|                 |                         | 교육운영수익    | 21,430,000            | CEO아카데미(강소기업) 교육운영수익                       |
|                 |                         |           | 80,950,000            | 3D설계 융합과정 교육운영수익                           |
|                 |                         |           | 77,620,000            | 기타과제 교육운영수익                                |
|                 |                         | 지식재산권이전수익 | 500,000,000           | 2016학년도 산학협력단 지식재산권이전수익                    |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |                     | 추경예산액                 | 산출근거                                   |
|-----|---|---------------------|-----------------------|--|
| 관   | 항 | 목                   |                       |  |
|     |   | 설비자산사용료수익           | 18,549,274            | 생시연 장비임차료 7건                           |
|     |   |                     | 16,636,365            | 생시연 장비임차료 신규 5건                        |
|     |   |                     | 2,000,000             | 자에연 장비활용사업 장비사용료                       |
|     |   |                     | 30,000,000            | 차세대디스플레이기술평가센터 장비운영수익                  |
|     |   |                     | 3,100,000             | 충남R&D 장비사용료                            |
|     |   |                     | 3,000,000             | 친환경연구소 장비사용료 LG화학 외                    |
|     |   |                     | 10,000,000            | 공용장비활용센터 설비자산사용료 수익                    |
|     |   | 기타산학협력수익            | 130,000,000           | 삼성디스플레이 위탁운영비(근골격계질환예방센터) 130,000,000원 |
|     |   |                     | 90,000,000            | 창업보육사업-창업보육료                           |
|     |   |                     | 50,000,000            | 기타과제 기타산학협력수익                          |
|     |   |                     | 800,000,000           | 학교기업 2016학년도 매출분                       |
|     |   | <b>2)지원금수익현금유입액</b> | <b>12,068,069,309</b> |  |
|     |   | 정부연구수익              | 900,000,000           | 사무국 한국연구재단 인문사회분야 연구비                  |
|     |   |                     | 560,000,000           | 사무국 한국연구재단 이공분야기초연구사업 연구비              |
|     |   |                     | 100,000,000           | 사무국 글로벌경제협력권사업                         |
|     |   |                     | 50,000,000            | 사무국 농촌진흥청 연구비                          |
|     |   |                     | 20,035,336            | 사무국 기타정부기관 연구 신규수주                     |
|     |   |                     | 83,400,000            | 산기연 산업통상자원부 전략핵심사업 4차년도 사업비            |
|     |   |                     | 253,943,000           | 산기연 중소기업청 산학연사업 첫걸음/도약과제 사업비           |
|     |   |                     | 62,657,000            | 산기연 중소기업청 산학연사업 기업부설연구소사업 1차년도 사업비     |
|     |   |                     | 660,000,000           | 산기연 중소기업청 산학연사업 일반형/자편형과제              |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |   | 추경예산액       | 산출근거                                       |
|-----|---|---|-------------|--|
| 관   | 항 | 목 |             |  |
|     |   |   | 38,193,880  | 생시연 산자부 지역주력산업육성 기업지원사업 연구비                |
|     |   |   | 66,053,407  | 생시연 산자부 경제협력권산업육성사업 1차 연구비                 |
|     |   |   | 64,585,573  | 생시연 산자부 경제협력권산업육성사업 2차 연구비                 |
|     |   |   | 44,422,140  | 생시연 산자부 신성장동력장비경쟁력강화사업 3차 연구비              |
|     |   |   | 79,100,000  | 생시연 산자부 산업기술혁신사업 1차 연구비                    |
|     |   |   | 2,000,000   | 생시연 산자부 산업기술혁신사업 2차 연구비                    |
|     |   |   | 39,545,000  | 생시연 한국연구재단개인기초연구지원사업 1차 연구비                |
|     |   |   | 179,000,000 | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 3차 연구비                |
|     |   |   | 12,100,000  | 생시연 산자부 한-미 국제공동기술개발사업 1차 연구비              |
|     |   |   | 385,024,607 | 생분연 국고지원과제 연구비 (연구재단 3건/농진청 3건/극지위탁/중기청위탁) |
|     |   |   | 54,000,000  | 생분연 농진청 바이오그린21사업 1차 연구비                   |
|     |   |   | 24,000,000  | 생분연 농진청 다부처사업 1차 연구비                       |
|     |   |   | 28,000,000  | 생분연 극지연구소 위탁과제 1차 연구비                      |
|     |   |   | 25,140,000  | 자동차부품연구소 지역주력사업(창의융합 R&D)연구비               |
|     |   |   | 144,053,830 | 자동차부품연구소 지역주력사업(강소기업 육성을 ~) 연구비            |
|     |   |   | 334,000,000 | 자에연 산업통상자원부 산업기술혁신사업 외 연구비                 |
|     |   |   | 266,000,000 | 자에연 한국연구재단 지역혁신창의인력양성사업 연구비                |
|     |   |   | 460,000,000 | 차반연 산자부 지역주력사업(신제품) 연구비                    |
|     |   |   | 307,050,000 | 차반연 산자부 지역주력사업(신시장) 연구비                    |
|     |   |   | 52,950,000  | 차반연 산자부 산업소재핵심기술개발사업 연구비                   |
|     |   |   | 27,000,000  | 차반연 산자부 산업원천기술개발사업 연구비                     |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |         | 추경예산액         | 산출근거                                  |
|-----|---|---------|---------------|---------------------------------------|
| 관   | 항 | 목       |               |                                       |
|     |   |         | 14,000,000    | 차반연 산자부 창의융합R&D사업 연구비                 |
|     |   |         | 360,000,000   | 충남R&D 산업통상자원부 지역주력산업육성사업 사업비          |
|     |   |         | 250,000,000   | 친환경연구소 기반구축2차 연구비                     |
|     |   |         | 54,500,000    | 친환경연구소 DC/ISO3차연구비                    |
|     |   |         | 313,196,000   | 친환경연구소 GRL3-1차 연구비                    |
|     |   |         | 48,544,000    | 친환경연구소 GRL3-1차 일본공동연구기관 연구비           |
|     |   |         | 37,014,000    | 친환경연구소 표면2차 연구비                       |
|     |   |         | 32,000,000    | 친환경연구소 음식1차 연구비                       |
|     |   |         | 56,700,000    | 사무국 위탁사업 연구비                          |
|     |   | 산업체연구수익 | 30,000,000    | 산기연 중소기업청 산학연사업 첫걸음/도약과제 기업부담금        |
|     |   |         | 10,000,000    | 산기연 중소기업청 산학연사업 기업부설연구소사업 1차년도 기업부담금  |
|     |   | 교육운영수익  | 3,800,000,000 | LINC 국고지원금(직접비): 4,000,000,000 X 0.95 |
|     |   |         | 18,551,000    | CEO아카데미-(산단공) 교육운영수익                  |
|     |   |         | 285,720,000   | 산자부 아이디어팩토리지원사업비 (정부지원금)              |
|     |   |         | 349,429,000   | 사무국 기타 교육운영수익(지원금)                    |
|     |   |         | 238,400,000   | 여성공학인재양성사업단 1차년도 사업비 입금               |
|     |   |         | 30,000,000    | 사무국 한국연구재단 글로벌박사양성사업                  |
|     |   |         | 183,500,000   | 사무국 BK21플러스사업(국어국문학과)                 |
|     |   |         | 274,400,000   | 생분연 BK플러스21사업 사업비                     |
|     |   | 기타지원금수익 | 111,000,000   | LINC사업 충청남도 지원금                       |
|     |   |         | 40,000,000    | LINC사업 천안/아산 지원금                      |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |                     | 추경예산액                | 산출근거  |
|-----|---|---------------------|----------------------|---|
| 관   | 항 | 목                   |                      |   |
|     |   |                     | 1,500,000            | 차세대디스플레이 연구장비공동활용을 통한 수익                    |
|     |   |                     | 60,000,000           | 창업보육센터 지원사업 - 아산시 지원금                       |
|     |   |                     | 69,000,000           | 창업보육센터 지원사업 - 중기청 지원금                       |
|     |   |                     | 45,000,000           | 창업보육센터 지원사업 - 충남도(TP)지원금                    |
|     |   |                     | 13,361,536           | 충남R&D 지방기술혁신사업 4차 성과활용 수익                   |
|     |   |                     | 20,000,000           | 사무국 기타지원금 수익                                |
|     |   | <b>3)간접비수익현금유입액</b> | <b>1,441,028,900</b> |   |
|     |   | 산학협력연구수익            | 29,980,000           | 사무국 정부 및 지자체,위탁과제 간접비                       |
|     |   |                     | 34,618,700           | 사무국 산학공동연구과제 간접비 31,618천원 / 미 공군연구소 3,000천원 |
|     |   |                     | 28,271,300           | 사무국 기타기관 과제 산학협력연구수익                        |
|     |   |                     | 13,580,000           | 생시연 기업체과제(보잉사) 간접비                          |
|     |   |                     | 5,000,000            | 생시연 기업체과제(대영코어텍) 간접비                        |
|     |   |                     | 4,667,000            | 생시연 기업체과제(디자인메카) 간접비                        |
|     |   |                     | 5,000,000            | 생시연 기업체과제(디자인메카) 간접비                        |
|     |   |                     | 9,300,000            | 생분연 산학공동과제 간접비3건(콧데/아모레/라비오)                |
|     |   |                     | 200,000              | 자동차부품연구소 이노스웰(한국GM 전기차~) 간접비                |
|     |   |                     | 1,000,000            | 자동차부품연구소 다프엘(차량용 윈도우~) 용역과제 연구비             |
|     |   |                     | 18,383,000           | 자에연 산학공동과제 간접비                              |
|     |   | 산학협력교육운영수익          | 10,000,000           | 사무국 기타기관 산학협력교육운영수익                         |
|     |   | 기타산학협력수익            | 9,600,000            | 삼성디스플레이 위탁운영비(근골격계질환예방센터) 간접비 6,000천원 외     |
|     |   |                     | 400,000              | 자에연 장비활용사업 장비사용료 간접비                        |



# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |         | 추경예산액       | 산출근거  |
|-----|---|---------|-------------|---|
| 관   | 항 | 목       |             |   |
|     |   | 지원금연구수익 | 21,662,000  | 사무국 한국연구재단 인문사회분야 연구비                               |
|     |   |         | 335,168,000 | 사무국 한국연구재단 이공분야기초연구사업 연구비                           |
|     |   |         | 27,000,000  | 사무국 글로벌경제협력권사업                                      |
|     |   |         | 6,300,000   | 충남교육청 2016학습연구년제 위탁사업 간접비                           |
|     |   |         | 250,000     | 재외동포재단 동아시아비교정치/한류와세계화사업 간접비                        |
|     |   |         | 16,600,000  | 산기연 산업통상자원부 전략핵심사업 4차년도 간접비                         |
|     |   |         | 56,058,000  | 산기연 중소기업청 산학연사업 첫걸음/도약과제 간접비                        |
|     |   |         | 12,342,000  | 산기연 중소기업청 산학연사업 기업부설연구소사업 1차년도 간접비                  |
|     |   |         | 9,727,000   | 생시연 산자부 경제협력권산업육성사업 2차 간접비                          |
|     |   |         | 5,085,000   | 생시연 산자부 신성장동력장비경쟁력강화사업 3차 간접비                       |
|     |   |         | 20,900,000  | 생시연 산자부 산업기술혁신사업 1차 간접비                             |
|     |   |         | 10,455,000  | 생시연 한국연구재단개인기초연구지원사업 1차 간접비                         |
|     |   |         | 19,000,000  | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 3차 간접비                         |
|     |   |         | 29,170,900  | 생분연 농진청(바이오그린21사업(20,806,500)/다부처사업(8,364,400)) 간접비 |
|     |   |         | 49,696,000  | 생분연 연구재단 간접비(중견사업)                                  |
|     |   |         | 5,600,000   | 생분연 BK사업 간접비 (5,600,000)                            |
|     |   |         | 3,330,000   | 생분연 중기청위탁과제 간접비 (3,330,000)                         |
|     |   |         | 8,360,000   | 자동차부품연구소 지역주력사업(창의융합 R&D) 간접비                       |
|     |   |         | 41,000,000  | 자에연 산업통상자원부 산업기술혁신사업 외 연구비                          |
|     |   |         | 44,000,000  | 자에연 한국연구재단 지역혁신창의인력양성사업 연구비                         |
|     |   |         | 88,500,000  | 차반연 산자부 지역주력사업(신제품) 연구비                             |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |                        | 추경예산액             | 산출근거  |
|-----|---|------------------------|-------------------|---|
| 관   | 항 | 목                      |                   |   |
|     |   |                        | 14,500,000        | 차반연 산자부 산업소재핵심기술개발사업 연구비                      |
|     |   |                        | 1,000,000         | 차반연 산자부 창의융합R&D사업 연구비                         |
|     |   |                        | 66,350,000        | 충남R&D 산업통상자원부 지역주력산업육성사업 간접비                  |
|     |   |                        | 10,500,000        | 친환경연구소 DC/ISO3차 간접비                           |
|     |   |                        | 50,000,000        | 친환경연구소 기반구축2차 간접비                             |
|     |   |                        | 52,804,000        | 친환경연구소 GRL3-1차 간접비                            |
|     |   |                        | 1,456,000         | 친환경연구소 GRL3-1차 일본공동연구기관 간접비(송금)               |
|     |   |                        | 9,786,000         | 친환경연구소 표면2차 간접비                               |
|     |   |                        | 8,000,000         | 친환경연구소 음식1차 간접비                               |
|     |   |                        | 27,000,000        | 사무국 기타 지원금연구수익 간접비                            |
|     |   | 지원금교육운영수익              | 200,000,000       | 국고지원금 간접비(국고지원금의 5%이내) : 4,000,000,000 X 0.05 |
|     |   |                        | 1,449,000         | CEO아카데미(산단공)                                  |
|     |   |                        | 14,280,000        | 산자부 아이디어팩토리지원사업 간접비 (3억원*4.76%)               |
|     |   |                        | 3,700,000         | 사무국 BK21플러스사업 간접비                             |
|     |   | <b>4)전입및기부금수익현금유입액</b> | <b>0</b>          |   |
|     |   | <b>5)운영외수익현금유입액</b>    | <b>98,095,788</b> |   |
|     |   | 이자수익                   | 200,000           | 아이디어팩토리 분기별 민간부담금 이자발생내역                      |
|     |   |                        | 100,000           | 생시연 산자부 지역연고산업육성사업 2단계 3차 민간부담금 RCMS이자        |
|     |   |                        | 20,000,000        | 산학협력단 2016학년도 이자수익(정기예금, 보통예금)                |
|     |   |                        | 6,150,000         | 학교기업 2016학년도 이자수익                             |
|     |   | 전기오류수정이익               | 48,935,770        | 2016학년도 산학협력단 전기오류수정이익(부가세환급)                 |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |                         | 추경예산액                 | 산출근거                                |
|-----|---|-------------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| 관   | 항 | 목                       |                       |                                     |
|     |   | 기타운영외수익                 | 50,000                | 링크사업단 기타운영외수익                       |
|     |   |                         | 240,018               | 산기연 중소기업청 산학연사업 완료과제 기타운영외수익        |
|     |   |                         | 220,000               | 생시연 산자부 지역연고산업육성사업 2단계 3차외 RCMS이자   |
|     |   |                         | 10,410                | 자동차부품연구소 신탁화사업(금속소재) rcms 이자수익      |
|     |   |                         | 289,590               | 자동차부품연구소 지역특화사업(강소기업) RCMS 이자수익     |
|     |   |                         | 1,043,532             | 차반연 산자부 지역주력사업(신제품)지자체이자            |
|     |   |                         | 556,468               | 차반연 산자부 지역주력사업(신시장)지자체이자            |
|     |   |                         | 100,000               | 충남R&D 산업통상자원부 지역주력산업육성사업 RCMS 이자 수익 |
|     |   |                         | 20,000,000            | 산학협력단 2016학년도 기타운영외수익               |
|     |   |                         | 200,000               | 학교기업 2016학년도 잡이익                    |
|     |   | <b>2. 투자활동으로인한현금유입액</b> | <b>0</b>              |                                     |
|     |   | 1)투자자산수입                | 0                     |                                     |
|     |   | 2)유형자산매각대               | 0                     |                                     |
|     |   | 3)무형자산매각대               | 0                     |                                     |
|     |   | 4)기타비유동자산수입             | 0                     |                                     |
|     |   | <b>3. 재무활동으로인한현금유입액</b> | <b>30,000,000</b>     |                                     |
|     |   | 1)부채의차입                 | <b>30,000,000</b>     |                                     |
|     |   | 임대보증금증가                 | 30,000,000            | 2016학년도 창업보육 입주기업 임대보증금 수입          |
|     |   | 2)기본금의조달                | 0                     |                                     |
|     |   | <b>II. 현금유출액</b>        | <b>16,769,184,326</b> |                                     |
|     |   | 1. 운영활동으로인한현금유출액        | <b>15,815,667,671</b> |                                     |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |                     | 추경예산액                | 산출근거                               |
|-----|---|---------------------|----------------------|------------------------------------|
| 관   | 항 | 목                   |                      |                                    |
|     |   | <b>1)산학협력비현금유출액</b> | <b>2,199,578,757</b> |                                    |
|     |   | 인건비(산학)             | 90,000,000           | 사무국 정부 용역(공정위,콘진원..) 인건비           |
|     |   |                     | 126,000,000          | 사무국 산학공동과제 인건비                     |
|     |   |                     | 202,500,000          | 사무국 기타기관 용역 인건비                    |
|     |   |                     | 3,500,000            | 생시연 기업체민간과제(보잉사-2014년) 인건비         |
|     |   |                     | 3,000,000            | 생시연 기업체민간과제(보잉사-2016년) 인건비         |
|     |   |                     | 15,000,000           | 생시연 기업체민간과제(대영코어텍) 인건비             |
|     |   |                     | 3,000,000            | 생시연 기업체민간과제(디자인메카-2015 베어링...) 인건비 |
|     |   |                     | 3,500,000            | 생시연 기업체민간과제(디자인메카-2016 베어링...) 인건비 |
|     |   |                     | 4,500,000            | 생시연 기업체민간과제(디자인메카-하우징...) 인건비      |
|     |   |                     | 6,000,000            | 자동차부품연구소 덕일산업(내구시험~) 인건비           |
|     |   |                     | 4,000,000            | 자동차부품연구소 대일공업(차량 시트프레임 ~) 인건비      |
|     |   |                     | 7,200,000            | 자동차부품연구소 다프엘(차량용 윈도우~) 인건비         |
|     |   |                     | 3,800,000            | 자동차부품연구소 이노스웰(한국GM~) 인건비           |
|     |   |                     | 28,000,000           | 자에연 산학공동과제 인건비                     |
|     |   | 학생인건비               | 59,700,000           | 사무국 위탁과제 학생인건비                     |
|     |   |                     | 10,300,000           | 산기연 중소기업청 위탁과제(창업성장/구매조건부) 인건비     |
|     |   | 연구장비재료비             | 138,372,000          | 사무국 정부 용역과제 재료비                    |
|     |   |                     | 60,000,000           | 사무국 산학공동연구과제 재료비                   |
|     |   |                     | 16,228,252           | 산기연 중소기업청 위탁과제(창업성장/구매조건부) 재료비     |
|     |   |                     | 9,400,154            | 생시연 기업체민간과제(보잉사-2014년) 재료비         |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |       | 추경예산액      | 산출근거  |
|-----|---|-------|------------|---|
| 관   | 항 | 목     |            |   |
|     |   |       | 3,509,846  | 생시연 기업체민간과제(보잉사-2016년) 재료비                  |
|     |   |       | 1,000,000  | 생시연 기업체민간과제(디자인메카-2015 베어링...) 재료비          |
|     |   |       | 1,090,000  | 생시연 기업체민간과제(디자인메카-하우징...) 재료비               |
|     |   |       | 8,425,683  | 생분연 산학공동연구과제(아미코젠,진캠,콧데) 재료비                |
|     |   |       | 4,000,000  | 산학공동연구과제(아미코젠,콧데) 재료비(2,000,000*2)          |
|     |   |       | 252,728    | 자동차부품연구소 대일공업(차량 시트프레임~) 재료비                |
|     |   |       | 300,000    | 자동차부품연구소 다프엘(차량용 윈도우~) 재료비                  |
|     |   |       | 26,000,000 | 자에연 산학공동과제 재료비                              |
|     |   | 연구활동비 | 40,000,000 | 사무국 정부 및 지자체, 위탁과제 연구활동비                    |
|     |   |       | 30,527,100 | 사무국 산학공동연구과제 연구활동비                          |
|     |   |       | 1,770,340  | 산기연 중소기업청 위탁과제(창업성장/구매조건부) 연구활동비            |
|     |   |       | 2,449,930  | 생시연 기업체민간과제(보잉사-2014년) 연구활동비                |
|     |   |       | 11,047,632 | 생시연 기업체민간과제(보잉사-2016년) 연구활동비                |
|     |   |       | 4,269,087  | 생시연 기업체민간과제(대영코어텍) 연구활동비                    |
|     |   |       | 689,006    | 생시연 기업체민간과제(디자인메카-2015 베어링...) 연구활동비        |
|     |   |       | 4,844,345  | 생시연 기업체민간과제(디자인메카-2016 베어링...) 연구활동비        |
|     |   |       | 1,000,000  | 생시연 기업체민간과제(디자인메카-하우징...) 연구활동비             |
|     |   |       | 2,391,970  | 생분연 산학공동연구과제(아미코젠,진캠콧데) 해외여비/전문가활용비/분석료     |
|     |   |       | 2,500,000  | 생분연 산학공동연구과제 해외여비(2,000,000)/학회지원비(500,000) |
|     |   |       | 2,200,607  | 자동차부품연구소 덕일산업(내구시험~) 연구활동비                  |
|     |   |       | 300,000    | 자동차부품연구소 다프엘(차량용 윈도우~) 연구활동비                |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |         | 추경예산액      | 산출근거                                   |
|-----|---|---------|------------|--|
| 관   | 항 | 목       |            |  |
|     |   |         | 2,000,000  | 자에연 산학공동과제 연구활동비                       |
|     |   | 연구과제추진비 | 23,000,000 | 사무국 정부 및 지자체 위탁과제 연구과제추진비              |
|     |   |         | 51,000,000 | 사무국 산학공동연구과제, 기타기관 과제추진비               |
|     |   |         | 2,321,811  | 산기연 중소기업청 위탁과제(창업성장/구매조건부) 과제추진비       |
|     |   |         | 667,333    | 생시연 기업체민간과제(보잉사-2014년) 연구과제추진비         |
|     |   |         | 1,233,122  | 생시연 기업체민간과제(보잉사-2016년) 연구과제추진비         |
|     |   |         | 1,000,000  | 생시연 기업체민간과제(대영코어텍) 연구과제추진비             |
|     |   |         | 260,518    | 생시연 기업체민간과제(디자인메카-철도...) 연구과제추진비       |
|     |   |         | 1,200,000  | 생시연 기업체민간과제(디자인메카-2015 베어링...) 연구과제추진비 |
|     |   |         | 1,469,027  | 생시연 기업체민간과제(디자인메카-2016 베어링...) 연구과제추진비 |
|     |   |         | 500,000    | 생시연 기업체민간과제(디자인메카-하우징...)연구과제추진비       |
|     |   |         | 3,000,000  | 생분연 산학공동연구과제(아미코젠, 진캠콧테) 회의비/국내여비/사무용품 |
|     |   |         | 811,324    | 자동차부품연구소 덕일산업(내구시험~) 과제추진비             |
|     |   |         | 863,932    | 자동차부품연구소 대일공업(차량 시트프레임 ~) 과제추진비        |
|     |   |         | 1,000,000  | 자동차부품연구소 다프엘(차량용 윈도우~) 과제추진비           |
|     |   |         | 10,000,000 | 자에연 산학공동과제 연구과제추진비                     |
|     |   | 연구수당    | 12,000,000 | 사무국 위탁과제 연구수당                          |
|     |   |         | 3,000,000  | 산기연 중소기업청 위탁과제(창업성장/구매조건부) 연구수당        |
|     |   |         | 3,500,000  | 자에연 산학공동과제 연구수당                        |
|     |   | 위탁연구개발비 | 30,000,000 | 생시연 기업체민간과제(보잉사-2016년) 위탁연구개발비         |
|     |   |         | 30,000,000 | 사무국 온양1동 과제 위탁연구개발비 외                  |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |         | 추경예산액       | 산출근거                                      |
|-----|---|---------|-------------|---|
| 관   | 항 | 목       |             |   |
|     |   | 인건비(교육) | 17,450,000  | 3D융합설계과정 인건비                              |
|     |   | 기타교육운영비 | 1,680,000   | CEO아카데미(강소기업) 기타교육운영비                     |
|     |   |         | 15,423,245  | 사무국 기타교육운영비                               |
|     |   |         | 52,896,755  | 3D설계융합과정 기타교육운영비                          |
|     |   | 산학협력보상금 | 174,220,000 | 2016학년도 산학협력단 지식재산권이전에 따른 보상금             |
|     |   | 기타산학협력비 | 145,518,510 | 삼성디스플레이 위탁운영비(근골격계질환예방센터)                 |
|     |   |         | 24,000,000  | 창업보육(보육료)-인건비(매니저 3명 급여,보험료,퇴직금,인센티브등)    |
|     |   |         | 2,900,000   | 창업보육(보육료)-교육훈련비(매니저,센터장 교육및 워크숍참가비)       |
|     |   |         | 6,100,000   | 창업보육(보육료)-기업지원비(입주졸업기업,교수창업,학생창업지원)       |
|     |   |         | 2,900,000   | 창업보육(보육료)-창업동아리지원비(경진대회장학금등)              |
|     |   |         | 1,800,000   | 창업보육(보육료)-복리후생비 15만원 * 12월                |
|     |   |         | 2,900,000   | 창업보육(보육료)-소모품비(전산및사무용품 20만원*12개월 등)       |
|     |   |         | 3,650,000   | 창업보육(보육료)-수선비(센터 내 시설유지보수)                |
|     |   |         | 2,400,000   | 창업보육(보육료)-수용비(신문대금,우편료,다과류 등 20만원*12개월)   |
|     |   |         | 3,600,000   | 창업보육(보육료)-업무추진비 30만원* 12월                 |
|     |   |         | 2,000,000   | 창업보육(보육료)-여비(센터장,매니저 출장 25만*12개월)         |
|     |   |         | 4,500,000   | 창업보육(보육료)-기타비(연회비-총창업100만원,한창업100만원등)     |
|     |   |         | 2,200,000   | 창업보육(보육료)-장비임차료(복합기임대료 25만*12개월)          |
|     |   |         | 2,200,000   | 창업보육(보육료)-청소용역비(청소15만*12월/기타용역 등)         |
|     |   |         | 3,000,000   | 창업보육(보육료)-홍보비(센터 및 입주기업 홍보)               |
|     |   |         | 6,050,000   | 창업보육(보육료)-회의행사비(운영위원회25만*12월/간담회25만*4회 등) |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |                      | 추경예산액                 | 산출근거                               |
|-----|---|----------------------|-----------------------|------------------------------------|
| 관   | 항 | 목                    |                       |                                    |
|     |   |                      | 600,794,500           | 학교기업 2016학년도 제조경비지출액               |
|     |   | <b>2)지원금사업비현금유출액</b> | <b>11,637,857,370</b> |                                    |
|     |   | 인건비(연구)              | 260,000,000           | 사무국 한국연구재단 인문사회/이공분야 인건비           |
|     |   |                      | 199,740,000           | 사무국 산통부, 기타 용역 인건비                 |
|     |   |                      | 18,200,000            | 산기연 중소기업청 산학연사업 첫걸음과제 참여기업 신규직원인건비 |
|     |   |                      | 11,800,000            | 산기연 중소기업청 산학연사업 첫걸음과제 외부연구원 인건비    |
|     |   |                      | 3,388,558             | 생시연 산자부 지역주력산업육성 기업지원사업 인건비        |
|     |   |                      | 7,816,597             | 생시연 산자부 경제협력권산업육성사업 1차 인건비         |
|     |   |                      | 19,458,627            | 생시연 산자부 경제협력권산업육성사업 2차 인건비         |
|     |   |                      | 4,900,000             | 생시연 산자부 신성장동력장비경쟁력강화사업 3차 인건비      |
|     |   |                      | 29,883,674            | 생시연 산자부 산업기술혁신사업 1차 인건비            |
|     |   |                      | 1,200,000             | 생시연 산자부 산업기술혁신사업 2차 인건비            |
|     |   |                      | 800,000               | 생시연 한국연구재단개인기초연구지원사업 1차 인건비        |
|     |   |                      | 5,202,544             | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 2차 인건비        |
|     |   |                      | 1,350,000             | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 3차 인건비        |
|     |   |                      | 111,270,200           | 생분연 농진청(바이오그린21사업,다부처사업) 인건비       |
|     |   |                      | 16,646,650            | 지역주력사업(강소기업 육성을~) 인건비              |
|     |   |                      | 64,930,000            | 차반연 산자부 지역주력사업(신제품) 인건비            |
|     |   |                      | 12,070,000            | 차반연 산자부 지역주력사업(신시장) 인건비            |
|     |   |                      | 79,000,000            | 충남R&D 산업통상자원부 지역주력산업육성사업 인건비       |
|     |   |                      | 22,000,000            | 친환경연구소 DC/ISO 참여학생 인건비             |



# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |       | 추경예산액       | 산출근거                                  |
|-----|---|-------|-------------|---------------------------------------|
| 관   | 항 | 목     |             |                                       |
|     |   |       | 16,800,000  | 친환경연구소 기반구축 내부인건비                     |
|     |   |       | 6,833,000   | 친환경연구소 B.P사업 내부인건비                    |
|     |   |       | 27,384,000  | 친환경연구소 GRL 내부인건비, 법인부담금 및 퇴직금         |
|     |   | 학생인건비 | 346,000,000 | 사무국 한국연구재단 인문브리징/일반공동연구 학생인건비         |
|     |   |       | 36,000,000  | 사무국 산통부, 농진청 학생인건비                    |
|     |   |       | 24,000,000  | 산기연 산업통상자원부 전략핵심사업 4차년도               |
|     |   |       | 186,560,000 | 산기연 중소기업청 산학연사업 첫걸음/도약과제              |
|     |   |       | 29,440,000  | 산기연 중소기업청 산학연사업 기업부설연구소사업 1차년도        |
|     |   |       | 9,183,750   | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 2차 학생인건비         |
|     |   |       | 11,572,920  | 생시연 산자부 신성장동력장비경쟁력강화사업 3차 학생인건비       |
|     |   |       | 2,608,330   | 생시연 한국연구재단개인기초연구지원사업 1차 학생인건비         |
|     |   |       | 2,955,000   | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 3차 학생인건비         |
|     |   |       | 70,925,000  | 생분연 연구재단(중견사업,기초연구자지원사업,리서치펠로우사업) 인건비 |
|     |   |       | 4,000,000   | 지역주력사업(창의융합 R&D~) 학생인건비               |
|     |   |       | 250,000,000 | 자에연 한국연구재단 지역혁신창의인력양성사업 외 학생인건비       |
|     |   |       | 10,000,000  | 차반연 산자부 지역주력사업(신제품) 학생인건비             |
|     |   |       | 2,880,000   | 차반연 산자부 지역주력사업(신시장) 학생인건비             |
|     |   |       | 15,120,000  | 차반연 산자부 산업소재핵심기술개발사업 학생인건비            |
|     |   |       | 14,560,000  | 충남R&D 산업통상자원부 지역주력산업육성사업 학생인건비        |
|     |   |       | 58,950,000  | 친환경연구소 GRL 참여학생 인건비                   |
|     |   |       | 10,920,000  | 친환경연구소 표면 참여학생 인건비                    |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |         | 추경예산액       | 산출근거                                   |
|-----|---|---------|-------------|--|
| 관   | 항 | 목       |             |  |
|     |   |         | 5,520,000   | 친환경연구소 음식 참여학생 인건비                     |
|     |   |         | 112,050,000 | 친환경연구소 기반구축 참여학생 인건비                   |
|     |   | 연구장비재료비 | 100,000,000 | 사무국 교육부, 미래부 지원과제 연구장비재료비              |
|     |   |         | 59,500,000  | 사무국 산업통상자원부,기타기관 과제 연구장비재료비            |
|     |   |         | 50,000,000  | 산기연 산업통상자원부 전략핵심사업 4차년도                |
|     |   |         | 285,000,000 | 산기연 중소기업청 산학연사업 첫걸음/도약과제               |
|     |   |         | 64,000,000  | 산기연 중소기업청 산학연사업 기업부설연구소사업 1차년도         |
|     |   |         | 12,048,000  | 생시연 산자부 지역주력산업육성 기업지원사업 재료비            |
|     |   |         | 28,990,000  | 생시연 산자부 경제협력권산업육성사업 1차 재료비             |
|     |   |         | 17,009,416  | 생시연 산자부 경제협력권산업육성사업 2차 재료비             |
|     |   |         | 13,800,700  | 생시연 산자부 신성장동력장비경쟁력강화사업 3차 재료비          |
|     |   |         | 23,500,000  | 생시연 산자부 산업기술혁신사업 1차 재료비                |
|     |   |         | 2,000,000   | 생시연 한국연구재단개인기초연구지원사업 1차 재료비            |
|     |   |         | 72,051,884  | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 2차 재료비            |
|     |   |         | 10,000,000  | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 3차 재료비            |
|     |   |         | 5,600,000   | 생시연 산자부 한-미 국제공동기술개발사업 1차 재료비          |
|     |   |         | 188,000,000 | 생분연 국고지원과제 재료비 (연구재단/농진청과제/극지위탁/중기청위탁) |
|     |   |         | 16,040,000  | 지역주력사업(창의융합 R&D~) 재료비                  |
|     |   |         | 270,000,000 | 자에연 한국연구재단 지역혁신창의인력양성사업 외 연구장비재료비      |
|     |   |         | 48,170,000  | 차반연 산자부 지역주력사업(신제품) 재료비                |
|     |   |         | 62,430,000  | 차반연 산자부 지역주력사업(신시장) 재료비                |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |       | 추경예산액       | 산출근거   |
|-----|---|-------|-------------|--|
| 관   | 항 | 목     |             |  |
|     |   |       | 26,700,000  | 차반연 산자부 산업소재핵심기술개발사업 재료비                     |
|     |   |       | 8,700,000   | 차반연 산자부 창의융합R&D사업 재료비                        |
|     |   |       | 65,500,000  | 충남R&D산업통상자원부 지역주력산업육성사업 연구장비재료비              |
|     |   |       | 47,800,000  | 친환경연구소 GRL 시약재료 Quantum Yield Accessory의 구입비 |
|     |   |       | 29,170,000  | 친환경연구소 GRL 일본 공동연구기관 재료비                     |
|     |   |       | 17,790,000  | 친환경연구소 표면 시약재료 구입비                           |
|     |   |       | 13,000,000  | 친환경연구소 DC/ISO 소모품 외 구매                       |
|     |   |       | 13,000,000  | 친환경연구소 기반구축 시약 및 소모품 외 구매                    |
|     |   |       | 6,200,000   | 친환경연구소 음식 시약재료 구입                            |
|     |   | 연구활동비 | 200,000,000 | 사무국 한국연구재단 인문사회/이공분야 연구활동비                   |
|     |   |       | 100,000,000 | 사무국 산통부 경제협력권사업 연구활동비                        |
|     |   |       | 113,500,000 | 사무국 문화체육관광부 사업 외 연구활동비                       |
|     |   |       | 27,300,000  | 충남교육청 2016학습연구년제 위탁사업 연구활동비                  |
|     |   |       | 4,024,000   | 재외동포재단 동아시아비교정치/한류와세계화사업 연구활동비               |
|     |   |       | 4,800,000   | 사무국 기타 지원금사업 연구활동비                           |
|     |   |       | 11,200,000  | 산기연 산업통상자원부 전략핵심사업 4차년도                      |
|     |   |       | 92,800,000  | 산기연 중소기업청 산학연사업 첫걸음/도약과제                     |
|     |   |       | 9,000,000   | 산기연 중소기업청 산학연사업 기업부설연구소사업 1차년도               |
|     |   |       | 17,977,582  | 생시연 산자부 지역주력산업육성 기업지원사업 연구활동비                |
|     |   |       | 18,274,370  | 생시연 산자부 경제협력권산업육성사업 1차 연구활동비                 |
|     |   |       | 19,464,131  | 생시연 산자부 경제협력권산업육성사업 2차 연구활동비                 |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |   | 추경예산액       | 산출근거  |
|-----|---|---|-------------|---|
| 관   | 항 | 목 |             |   |
|     |   |   | 6,094,590   | 생시연 산자부 신성장동력장비경쟁력강화사업 3차 연구활동비             |
|     |   |   | 14,600,000  | 생시연 산자부 산업기술혁신사업 1차 연구활동비                   |
|     |   |   | 2,000,000   | 생시연 한국연구재단개인기초연구지원사업 1차 연구활동비               |
|     |   |   | 37,589,327  | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 2차 연구활동비               |
|     |   |   | 6,000,000   | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 3차 연구활동비               |
|     |   |   | 5,500,000   | 생시연 산자부 한-미 국제공동기술개발사업 1차 연구활동비             |
|     |   |   | 31,000,000  | 생분연 국고지원과제 연구활동비 (연구재단/농진청과제/극지위탁/중기청위탁)    |
|     |   |   | 118,909,830 | 지역주력사업(강소기업 육성을~) 연구활동비                     |
|     |   |   | 2,500,000   | 지역주력사업(창의융합 R&D~) 연구활동비                     |
|     |   |   | 85,000,000  | 자에연 한국연구재단 지역혁신창의인력양성사업 외 연구활동비             |
|     |   |   | 305,700,000 | 차반연 산자부 지역주력사업(신제품) 연구활동비                   |
|     |   |   | 200,400,000 | 차반연 산자부 지역주력사업(신시장) 연구활동비                   |
|     |   |   | 2,100,000   | 차반연 산자부 산업소재핵심기술개발사업 연구활동비                  |
|     |   |   | 2,000,000   | 차반연 산자부 창의융합R&D사업 연구활동비                     |
|     |   |   | 175,000,000 | 충남R&D 산업통상자원부 지역주력산업육성사업 연구활동비              |
|     |   |   | 39,260,000  | 친환경연구소 GRL 국외여비브라질학회참가 일본연구실 단기파견등          |
|     |   |   | 19,374,000  | 친환경연구소 GRL 일본 공동연구기관 연구활동비                  |
|     |   |   | 5,050,000   | 친환경연구소 표면 국외여비연구기관 방문 학회참가비 외               |
|     |   |   | 12,500,000  | 친환경연구소 DC/ISO 국외 출장 일본학회 참석등, 세미나참가비, 분석료 외 |
|     |   |   | 50,000,000  | 친환경연구소 기반구축 국외출장 ISO총회등 전문가활용비 외            |
|     |   |   | 1,760,000   | 친환경연구소 음식 분석료 외                             |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |         | 추경예산액       | 산출근거                                    |
|-----|---|---------|-------------|---|
| 관   | 항 | 목       |             |   |
|     |   | 연구과제추진비 | 70,000,000  | 사무국 교육부, 미래부 지원과제 과제추진비                 |
|     |   |         | 123,500,000 | 사무국 산업통상자원부,기타기관 과제 과제추진비               |
|     |   |         | 29,400,000  | 충남교육청 2016학습연구년제 위탁사업 과제추진비             |
|     |   |         | 726,000     | 재외동포재단 동아시아비교정치/한류와세계화사업 과제추진비          |
|     |   |         | 26,960,000  | 사무국 기타 지원금사업 연구과제추진비                    |
|     |   |         | 7,200,000   | 산기연 산업통상자원부 전략핵심사업 4차년도                 |
|     |   |         | 47,800,000  | 산기연 중소기업청 산학연사업 첫걸음/도약과제                |
|     |   |         | 8,000,000   | 산기연 중소기업청 산학연사업 기업부설연구소사업 1차년도          |
|     |   |         | 2,159,140   | 생시연 산자부 지역주력산업육성 기업지원사업 연구과제추진비         |
|     |   |         | 3,712,240   | 생시연 산자부 경제협력권산업육성사업 1차 연구과제추진비          |
|     |   |         | 8,431,350   | 생시연 산자부 경제협력권산업육성사업 2차 연구과제추진비          |
|     |   |         | 939,930     | 생시연 산자부 신성장동력장비경쟁력강화사업 3차 연구과제추진비       |
|     |   |         | 5,464,000   | 생시연 산자부 산업기술혁신사업 1차 연구과제추진비             |
|     |   |         | 800,000     | 생시연 산자부 산업기술혁신사업 2차 연구과제추진비             |
|     |   |         | 600,000     | 생시연 한국연구재단개인기초연구지원사업 1차 연구과제추진비         |
|     |   |         | 6,333,028   | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 2차 연구과제추진비         |
|     |   |         | 960,312     | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 3차 연구과제추진비         |
|     |   |         | 1,000,000   | 생시연 산자부 한-미 국제공동기술개발사업 1차 연구과제추진비       |
|     |   |         | 14,456,195  | 생분연 국고지원과제 과제추진비(연구재단/농진청과제/극지위탁/중기청위탁) |
|     |   |         | 8,497,350   | 지역주력사업(강소기업 육성을~) 과제추진비                 |
|     |   |         | 2,600,000   | 지역주력사업(창의융합 R&D~) 과제추진비                 |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |      | 추경예산액       | 산출근거                              |
|-----|---|------|-------------|-----------------------------------|
| 관   | 항 | 목    |             |                                   |
|     |   |      | 70,000,000  | 자연연 한국연구재단 지역혁신창의인력양성사업 외 연구과제추진비 |
|     |   |      | 14,200,000  | 차반연 산자부 지역주력사업(신제품) 과제추진비         |
|     |   |      | 9,950,000   | 차반연 산자부 지역주력사업(신시장) 과제추진비         |
|     |   |      | 3,550,000   | 차반연 산자부 산업소재핵심기술개발사업 과제추진비        |
|     |   |      | 2,300,000   | 차반연 산자부 창의융합R&D사업 과제추진비           |
|     |   |      | 13,940,000  | 충남R&D 산업통상자원부 지역주력산업육성사업 과제추진비    |
|     |   |      | 12,100,000  | 친환경연구소 GRL 국내출장 사무용품비 회의비 외       |
|     |   |      | 3,820,000   | 친환경연구소 표면 국내출장 회의비 외              |
|     |   |      | 11,000,000  | 친환경연구소 DC/ISO 국내여비 회의비 사무용품비 외    |
|     |   |      | 15,950,000  | 친환경연구소 기반구축 국내여비 회의비 외            |
|     |   |      | 2,800,000   | 친환경연구소 음식 국내출장 회의비 외              |
|     |   | 연구수당 | 163,000,000 | 사무국 한국연구재단 인문사회/이공분야 연구수당         |
|     |   |      | 23,500,000  | 사무국 산통부, 농진청 연구수당                 |
|     |   |      | 6,000,000   | 사무국 기타 지원금 연구수당                   |
|     |   |      | 11,000,000  | 산기연 산업통상자원부 전략핵심사업 4차년도           |
|     |   |      | 70,000,000  | 산기연 중소기업청 산학연사업 첫걸음/도약과제          |
|     |   |      | 6,000,000   | 산기연 중소기업청 산학연사업 기업부설연구소사업 1차년도    |
|     |   |      | 600,000     | 생시연 산자부 지역연고산업육성사업 2단계 3차 연구수당    |
|     |   |      | 5,900,000   | 생시연 산자부 경제협력권산업육성사업 1차 연구수당       |
|     |   |      | 4,500,000   | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 2차 연구수당      |
|     |   |      | 7,000,000   | 생시연 산자부 신성장동력장비경쟁력강화사업 3차 연구수당    |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |         | 추경예산액       | 산출근거                                      |
|-----|---|---------|-------------|---|
| 관   | 항 | 목       |             |   |
|     |   |         | 5,000,000   | 생시연 산자부 산업기술혁신사업 1차 연구수당                  |
|     |   |         | 2,480,000   | 생시연 한국연구재단개인기초연구지원사업 1차 연구수당              |
|     |   |         | 26,196,000  | 생분연 국고지원과제 연구수당(연구재단/농진청과제/극지위탁)          |
|     |   |         | 15,300,000  | 자에연 한국연구재단 지역혁신창의인력양성사업 외 연구수당            |
|     |   |         | 18,000,000  | 차반연 산자부 지역주력사업(신제품) 연구수당                  |
|     |   |         | 19,400,000  | 차반연 산자부 지역주력사업(신시장) 연구수당                  |
|     |   |         | 6,600,000   | 차반연 산자부 산업소재핵심기술개발사업 연구수당                 |
|     |   |         | 27,000,000  | 차반연 산자부 산업원천기술개발사업 연구수당                   |
|     |   |         | 1,000,000   | 차반연 산자부 창의융합R&D사업 연구수당                    |
|     |   |         | 12,000,000  | 충남R&D 산업통상자원부 지역주력산업육성사업 연구수당             |
|     |   |         | 3,000,000   | 친환경연구소 기반구축2차 연구수당                        |
|     |   |         | 2,000,000   | 친환경연구소 DC/ISO3차 연구수당                      |
|     |   |         | 2,000,000   | 친환경연구소 GRL3-1차 연구수당                       |
|     |   |         | 2,900,000   | 친환경연구소 표면2차 연구수당                          |
|     |   | 위탁연구개발비 | 51,120,000  | 생시연 한국연구재단 원자력연구개발사업 3차 위탁연구개발비           |
|     |   | 인건비(교육) | 419,000,000 | 산학협력중점교수 인건비                              |
|     |   |         | 145,000,000 | 링크사업단 운영실 직원 : 29,000,000 X 4명            |
|     |   |         | 42,000,000  | 링크사업 전임 연구원 : 40,000,000원 X 1명            |
|     |   |         | 123,000,000 | 현장실습지원센터 직원 :30,750,000 X 4명              |
|     |   |         | 95,000,000  | 글로벌산학협력센터 직원 :30,666,667X 3명 = 92,000,000 |
|     |   |         | 57,000,000  | 창업교육센터 직원 27,500,000 X 2명                 |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |         | 추경예산액       | 산출근거  |
|-----|---|---------|-------------|---|
| 관   | 항 | 목       |             |   |
|     |   |         | 29,000,000  | 3D융합기술센터 직원 : 16,665,080 X 1명                   |
|     |   |         | 90,000,000  | 링크사업단 4대보험 외                                    |
|     |   |         | 55,413,328  | 아이디어팩토리 인건비 (직원 2명*과제기간 4개월)+(2,378,333*2명*8개월) |
|     |   |         | 6,696,632   | 아이디어팩토리 인건비 (퇴직급여산정 금액 직원 2명*과제기간 1차+8개월)       |
|     |   |         | 1,490,040   | 아이디어팩토리 인건비 (4대보험 금액 직원 2명*과제기간 1차년도+8개월)       |
|     |   |         | 7,200,000   | 아이디어팩토리 학생인건비 (225,000원*8명*4개월)                 |
|     |   |         | 14,000,000  | 여성공학 직원 인건비                                     |
|     |   |         | 62,400,000  | 사무국 BK21플러스사업(국어국문학과) 인건비                       |
|     |   |         | 27,000,000  | 생분연 BK사업 신진인력 인건비/퇴직금/법인부담금                     |
|     |   | 교육과정개발비 | 35,000,000  | 여성공학 교육프로그램 및 교과목 개발                            |
|     |   |         | 41,500,000  | 여성공학 진로 및 취창업지원 프로그램                            |
|     |   |         | 53,500,000  | 기타과제 교육과정개발비                                    |
|     |   | 장학금     | 100,000,000 | 사무국 BK21플러스사업(국어국문학과) 장학금                       |
|     |   |         | 160,800,000 | 생분연 BK사업 대학원생장학금(13,400,000*10)                 |
|     |   | 실험실습비   | 215,905,675 | 캡스톤디자인 지원(다학제, 기업맞춤형 등)                         |
|     |   |         | 128,709,470 | 현장실습 지원(실습비)                                    |
|     |   |         | 150,000,000 | 글로벌 캡스톤디자인 연계 프로그램 운영                           |
|     |   |         | 100,000,000 | 글로벌 현장실습지원                                      |
|     |   |         | 37,000,000  | 생분연 BK사업 재료비 사용분                                |
|     |   | 기타교육운영비 | 9,800,000   | 아이디어 빅리그 기타교육운영                                 |
|     |   |         | 16,240,100  | 특성화 실습교과 지원 기타교육운영                              |



# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |   | 추경예산액       | 산출근거                        |
|-----|---|---|-------------|-----------------------------|
| 관   | 항 | 목 |             |                             |
|     |   |   | 13,850,600  | 캡스톤디자인 경진대회 및 옥션마켓          |
|     |   |   | 6,500,000   | 현장실습 체험수기 공모전               |
|     |   |   | 34,576,630  | 현장실습/캡스톤디자인 운영관리            |
|     |   |   | 72,804,288  | 창업동아리지원 및 운영관리              |
|     |   |   | 13,597,900  | 창업경진대회 및 공모전 기타교육운영         |
|     |   |   | 123,500,000 | 창업캠프(하계/동계/글로벌 등)           |
|     |   |   | 28,816,900  | 창의융합 DT(Design Thinking) 캠프 |
|     |   |   | 1,833,600   | 창업역량강화 프로그램(선문토크, 선문피칭)     |
|     |   |   | 100,000,000 | 취업역량강화 기타교육운영비              |
|     |   |   | 33,500,000  | 창업강좌 운영관리 기타교육운영            |
|     |   |   | 3,039,200   | 3D융합기술 경진대회 기타교육운영          |
|     |   |   | 50,000,000  | 특성화 교육 프로그램 운영              |
|     |   |   | 100,000,000 | 3D특성화 JOBS교육지원 기타교육운영       |
|     |   |   | 18,557,670  | 기업가정신 CEO특강 기타교육운영          |
|     |   |   | 2,362,112   | 기술창업아카데미 기타교육운영             |
|     |   |   | 19,056,650  | 3D 창의포럼 기타교육운영              |
|     |   |   | 18,492,499  | CEO아카데미-(산단공) 기타교육운영        |
|     |   |   | 20,000,000  | 국내 교육훈련비(3회)                |
|     |   |   | 1,515,000   | 위탁과제 정산 수수료(선명회계법인)         |
|     |   |   | 347,410     | 조달청 구매 수수료 5건+우편요금+기타수수료    |
|     |   |   | 7,549,000   | 인쇄비(행사제본 12건)               |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |          | 추경예산액      | 산출근거                                    |
|-----|---|----------|------------|---|
| 관   | 항 | 목        |            |   |
|     |   |          | 11,700,000 | 전문가활용비(강사료+심사료+운영위원수당) 30건              |
|     |   |          | 71,709,625 | 교육세미나 개최비 17건                           |
|     |   |          | 1,096,550  | 교육세미나참가비 1건                             |
|     |   |          | 5,387,430  | 국외여비(항공권 등 8명)                          |
|     |   |          | 19,558,930 | 시제품제작재료지원(35팀)+작업실재료구입(소모품)             |
|     |   |          | 35,000,000 | 시제품 제작지원(6팀)                            |
|     |   |          | 34,794,055 | 아이디어팩토리지원사업 연구과제추진비(회의비, 국내여비, 사무용품비 등) |
|     |   |          | 1,380,000  | 기술정보수집비(문헌구입비)                          |
|     |   |          | 8,000,000  | 여성공학 산학협력 지원비                           |
|     |   |          | 81,750,000 | 여성공학 교육환경개선비                            |
|     |   |          | 4,000,000  | 여성공학 실험실습재료 구입운영비                       |
|     |   |          | 54,150,000 | 여성공학 사업관리운영비                            |
|     |   |          | 77,226,945 | 사무국 한국연구재단 글로벌박사지원사업 연구비 외              |
|     |   |          | 25,000,000 | 사무국 BK21플러스사업 경비                        |
|     |   |          | 29,751,306 | 생분연 BK사업 국제경비/학술활동지원비/사업팀운영비            |
|     |   |          | 13,555,600 | 생분연 BK사업 장기연수 / 성과급 / 사업팀운영비            |
|     |   | 기타지원금사업비 | 40,000,000 | 링크사업 산학협력 EXPO 운영                       |
|     |   |          | 35,000,000 | 링크사업 가족기업 FESTIVAL 운영                   |
|     |   |          | 17,000,000 | 링크사업 가족기업 운영관리                          |
|     |   |          | 28,781,449 | 링크사업 글로벌 산학협력 포럼 운영                     |
|     |   |          | 32,000,000 | 링크사업 산학협력협의체 운영                         |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |   | 추경예산액       | 산출근거  |
|-----|---|---|-------------|---|
| 관   | 항 | 목 |             |   |
|     |   |   | 135,000,000 | AISET기업지원프로그램(기술지도, 맞춤형 기업지원, 비즈닥터, 통번역 지원 등) |
|     |   |   | 30,000,000  | 글로벌브릿지 산학연계 프로그램 운영                           |
|     |   |   | 20,000,000  | 링크사업 기업지원 수요조사                                |
|     |   |   | 60,000,000  | 산업체 재직자교육프로그램(CEO아카데미 등)                      |
|     |   |   | 53,000,000  | 링크사업 글로벌마케팅프로젝트                               |
|     |   |   | 454,448,795 | 산학공동기술개발과제 및 운영관리 외                           |
|     |   |   | 5,000,000   | 산학공동기술개발 과제 선정평가/ 성과관리                        |
|     |   |   | 111,000,000 | 기술사업화 기업지원금 (8개업체)                            |
|     |   |   | 40,000,000  | 기술사업화 기업지원금 (2개업체)                            |
|     |   |   | 114,067,756 | LINC사업단 교육환경 개선비 -참여학과, 센터 포함(기타)             |
|     |   |   | 30,000,000  | 공용장비 기자재, 유지보수, 재료비(기타)                       |
|     |   |   | 94,367,500  | 대학체제개편 워크샵, 세미나, 포럼                           |
|     |   |   | 5,200,000   | 링크사업 산학협력종합포털 구축                              |
|     |   |   | 9,932,500   | LINC사업 성과공유회                                  |
|     |   |   | 24,000,000  | 링크사업 관련 위원회 운영                                |
|     |   |   | 4,000,000   | 링크사업 직원역량강화 지원                                |
|     |   |   | 270,202,000 | 생시연 재제조 성과활용사업 1차                             |
|     |   |   | 54,918,000  | 창업보육(아산시)-기업지원비                               |
|     |   |   | 182,000     | 창업보육(아산시)-소모품및수용비                             |
|     |   |   | 4,900,000   | 창업보육(아산시)-회의행사비                               |
|     |   |   | 1,326,000   | 창업보육(중기청)-교육훈련비                               |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |                      | 추경예산액                | 산출근거                                 |
|-----|---|----------------------|----------------------|--------------------------------------|
| 관   | 항 | 목                    |                      |                                      |
|     |   |                      | 10,000,000           | 창업보육(중기청)-기업지원비(특허,인증,카다로그,홈페이지지원 등) |
|     |   |                      | 300,000              | 창업보육(중기청)-기타                         |
|     |   |                      | 4,074,000            | 창업보육(중기청)-소모품비(전산,사무용품등)             |
|     |   |                      | 2,000,000            | 창업보육(중기청)-여비(센터장,매니저 출장)             |
|     |   |                      | 48,300,000           | 창업보육(중기청)-인건비(매니저2명)                 |
|     |   |                      | 3,000,000            | 창업보육(중기청)-회의행사비(교육,세미나,간담회등)         |
|     |   |                      | 18,000,000           | 창업보육(충남TP)-기업지원비(특허,인증,카다로그,홈페이지지원등) |
|     |   |                      | 27,000,000           | 창업보육(충남TP)-인건비(매니저1명)                |
|     |   |                      | 23,000,000           | 충남R&D 산업통상자원부 지방기술혁신사업 4차 성과활용비      |
|     |   |                      | 20,000,000           | 사무국 기타지원금사업비                         |
|     |   | <b>3)간접비사업비현금유출액</b> | <b>1,567,654,544</b> |                                      |
|     |   | 인건비                  | 46,512,000           | 산기연 행정직원 2인 인건비                      |
|     |   |                      | 10,000,000           | 산기연 행정직원 2인 4대보험료 법인부담금/퇴직급여충당금      |
|     |   |                      | 9,000,000            | 생시연 연구소직원 인건비, 퇴직금 및 4대보험 반영         |
|     |   |                      | 42,300,000           | 생분연 행정원 및 BK신진인력 인건비 및 퇴직금,법인부담금     |
|     |   |                      | 10,947,544           | 지역주력사업(강소기업 육성을~) 인력지원비              |
|     |   |                      | 10,000,000           | 자에연 행정원 인건비 2,500천원*3개월/퇴직금 2,500천원  |
|     |   |                      | 35,000,000           | 차반연 연구소 직원 인건비                       |
|     |   |                      | 8,500,000            | 충남R&D 연구소 직원 인건비                     |
|     |   |                      | 24,800,000           | 친환경연구소 연구소직원인건비 퇴직금 법인부담금            |
|     |   |                      | 350,000,000          | 사무국 직원 인건비/퇴직금/법인부담금                 |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |           | 추경예산액       | 산출근거                                     |
|-----|---|-----------|-------------|--|
| 관   | 항 | 목         |             |  |
|     |   | 연구개발능률성과급 | 2,000,000   | 아이디어팩토리 간접비 내 참여인력 성과급                   |
|     |   |           | 150,000,000 | 2016학년도 산학협력단 연구개발능률성과급                  |
|     |   | 기관공통지원경비  | 38,377,290  | BK21플러스사업(국문과) 대응자금                      |
|     |   |           | 15,000,000  | 사무국 (신청준비비) 외부과제 신청준비비                   |
|     |   |           | 4,800,000   | 사무국 (리스임차료) 복사기임대료 400*12개월              |
|     |   |           | 6,000,000   | 사무국 (업무추진비) 산단 업무추진비                     |
|     |   |           | 3,000,000   | 사무국 (업무추진비) 부서 업무추진비                     |
|     |   |           | 8,400,000   | 사무국 (부서운영비) 사무국 14명 * 5만원 * 12개월         |
|     |   |           | 5,000,000   | 사무국 (복리후생비) 직원 복리후생비                     |
|     |   |           | 5,000,000   | 사무국 (여비교통비) 직원 등 출장여비                    |
|     |   |           | 7,000,000   | 사무국 (소모품비) 사무실 행정사무용품 구입                 |
|     |   |           | 5,000,000   | 사무국 (교육훈련비) 산단 직원역량강화-교육참가비, 강사료 등 부대 비용 |
|     |   |           | 38,530,280  | 사무국 (지급수수료) 통합과제관리시스템 유지보수료              |
|     |   |           | 10,000,000  | 사무국 (출판인쇄비) 사무국 도서구입 / 제본 / 인쇄 등         |
|     |   |           | 10,000,000  | 사무국 (홍보비) 가족기업 방문 기념품, 각종 홍보 활동          |
|     |   |           | 110,976,690 | 2016 산학협력단 전기료 지급                        |
|     |   |           | 1,200,000   | 산기연 복합기 임차료(100,000원*12개월)               |
|     |   |           | 2,500,000   | 산기연 사무용품/전산소모품 구입(312,500원*8회)           |
|     |   |           | 600,000     | 산기연 교육훈련비_코디네이터 보수교육(300,000원*2회)        |
|     |   |           | 1,800,000   | 산기연 복리후생비_생수/다과/식대(150,000원*12개월)        |
|     |   |           | 5,000,000   | 산기연 회의비_운영위원회/업무관련협의 등(100,000원*50회)     |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |   | 추경예산액      | 산출근거                                      |
|-----|---|---|------------|---|
| 관   | 항 | 목 |            |   |
|     |   |   | 4,000,000  | 산기연 업무관련 출장여비(100천원*40회)                  |
|     |   |   | 18,900,000 | 산기연 기타일반관리비(협회비/성과발표회/워크샵/우편요금 등)         |
|     |   |   | 24,000,000 | 생시연 기관공통지원경비(연구소운영비)                      |
|     |   |   | 38,915,740 | 생분연 간접비 (연구소워크샵,수용비 및 수수료, 논문개제료, 연구소운영비) |
|     |   |   | 10,000,000 | 자동차부품연구소 업무추진비                            |
|     |   |   | 1,000,000  | 자동차에너지기술연구소 부서 사무용품 구입(바인더, 파일, 필기류 외)    |
|     |   |   | 1,200,000  | 자동차에너지기술연구소 부서 복합기 임차료(94,600원 * 12개월)    |
|     |   |   | 1,000,000  | 자동차에너지기술연구소 부서 복리후생비(연구소부식대,생수 외)         |
|     |   |   | 1,000,000  | 자동차에너지기술연구소 부서 업무추진비(업무추진대외비 외)           |
|     |   |   | 1,000,000  | 자동차에너지기술연구소 부서 회의비(운영위원회의 * 2건)           |
|     |   |   | 4,100,000  | 자동차에너지기술연구소 부서 기타일반관리비(우편료,아르바이트비)        |
|     |   |   | 700,000    | 자동차에너지기술연구소 직원 일반출장 교통비 외                 |
|     |   |   | 4,000,000  | 차반연 연구소 국내외여비 외                           |
|     |   |   | 1,000,000  | 차반연 연구소 회의비                               |
|     |   |   | 1,000,000  | 차반연 연구소 소모품                               |
|     |   |   | 1,200,000  | 충남R&D 복합기 임대료 (100,000원*12개월)             |
|     |   |   | 52,500,000 | 충남R&D 장비 운영비 및 장비 유지비(1,500,000원*35회)     |
|     |   |   | 2,400,000  | 충남R&D 국내외 여비 (50,000원*2인*24회)             |
|     |   |   | 1,200,000  | 충남R&D 사무용품구입(100,000원*12개월)               |
|     |   |   | 1,200,000  | 충남R&D] 회의비 ( 100,000*12회)                 |
|     |   |   | 1,500,000  | 충남R&D 업무 추진비(150,000*10회)                 |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |                     | 추경예산액              | 산출근거                                |
|-----|---|---------------------|--------------------|-------------------------------------|
| 관   | 항 | 목                   |                    |                                     |
|     |   |                     | 5,000,000          | 친환경연구소 국외여비                         |
|     |   |                     | 2,000,000          | 친환경연구소 국내여비                         |
|     |   |                     | 500,000            | 친환경연구소 사무용품비                        |
|     |   |                     | 500,000            | 친환경연구소 공공요금                         |
|     |   |                     | 2,000,000          | 친환경연구소 회의비                          |
|     |   | 사업단또는연구단운영비         | 110,000,000        | LINC사업단 운영비(홍보/부서운영비 등 통합)          |
|     |   |                     | 40,000,000         | 링크사업 참여인력 인센티브 : 2,000,000 X 20명    |
|     |   |                     | 50,000,000         | 링크사업 총괄 운영비 (산단)                    |
|     |   |                     | 10,000,000         | 아이디어팩토리지원사업 간접비 내 국내여비, 회의비 외       |
|     |   | 연구실안전관리비            | 25,000,000         | 산학협력단 2016학년도 연구실안전관리비              |
|     |   | 지식재산권출원등록비          | 173,500,000        | 지식재산권 출원,등록,연차료 지급                  |
|     |   | 기타지원비               | 95,000             | CEO아카데미(산단공) 운영비                    |
|     |   | <b>4)일반관리비현금유출액</b> | <b>178,477,000</b> |                                     |
|     |   | 인건비                 | 27,000,000         | 차세대디스플레이 장비 및 행정담당 인건비              |
|     |   |                     | 23,000,000         | 창업보육(충남TP대응) 인건비 외                  |
|     |   | 일반제경비               | 13,000,000         | 차세대디스플레이 장비운영 및 관리에 필요한 소모품         |
|     |   |                     | 3,000,000          | 차세대디스플레이 사무관리에 필요한 소모품 및 기타비용       |
|     |   |                     | 8,300,000          | 창업보육(충남TP대응) 일반제경비                  |
|     |   |                     | 104,177,000        | 학교기업 2016학년도 판매비와관리비                |
|     |   | <b>5)운영외비용현금유출액</b> | <b>32,100,000</b>  |                                     |
|     |   | 기타운영외비용             | 1,000,000          | 산기연 중소기업청 산학연협력기술개발사업 완료과제 이자발생액 반납 |

# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |                         | 추경예산액              | 산출근거                                |
|-----|---|-------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| 관   | 항 | 목                       |                    |                                     |
|     |   |                         | 5,000,000          | 2016년 창업보육사업-기타운영외비용(보육료 반환 등)      |
|     |   |                         | 20,000,000         | 산학협력단 2016학년도 기타운영외비용               |
|     |   |                         | 6,100,000          | 학교기업 2016학년도 현장실습비, 잡손실             |
|     |   | <b>6) 학교회계전출금현금유출액</b>  | <b>200,000,000</b> |                                     |
|     |   | 학교회계전출금                 | 120,000,000        | 산학협력단 2016학년도 학교회계전출금               |
|     |   |                         | 80,000,000         | 학교기업 2016학년도 학교회계전출금                |
|     |   | <b>2. 투자활동으로인한현금유출액</b> | <b>923,516,655</b> |                                     |
|     |   | <b>1) 투자자산지출</b>        | <b>100,000,000</b> |                                     |
|     |   | 출자금투자지출                 | 100,000,000        | 선문대학교 기술지주회사 출자금 투자지출               |
|     |   | <b>2) 유형자산취득지출</b>      | <b>651,516,655</b> |                                     |
|     |   | 기계기구취득                  | 20,000,000         | LINC사업단 교육환경 개선비 -참여학과, 센터 포함(기계기구) |
|     |   |                         | 322,377,000        | 공용장비 기자재(기계기구) 외                    |
|     |   |                         | 54,375,000         | 아이디어팩토리지원사업비 7종 장비구입비               |
|     |   |                         | 13,000,000         | 사무국 한국연구재단 인문브릿지사업 컴퓨터, 서버 구입       |
|     |   |                         | 2,000,000          | 사무국 산통부 기자재 구매                      |
|     |   |                         | 4,000,000          | 산기연 중소기업청 산학연협력기술개발사업 기업부설연구소 기자재구입 |
|     |   |                         | 2,970,000          | 생시연 기계기구취득(연구소운영비)                  |
|     |   |                         | 47,000,000         | 생분연 BK대응자금 발효기, 동결건조기 구입            |
|     |   |                         | 1,198,000          | 자동화에너지기술연구소 한국연구재단 지역혁신창의인력양성사업 PC  |
|     |   |                         | 9,780,000          | 차분연 전자철판 구입                         |
|     |   |                         | 54,800,000         | 친환경연구소 기반구축2차 기자재구매                 |



# 예산목별명세서

(2016. 3. 1. 부터 2017. 2. 28. 까지)

선문대학교 산학협력단

(단위: 원)

| 과 목 |   |                         | 추경예산액                | 산출근거                              |
|-----|---|-------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| 관   | 항 | 목                       |                      |                                   |
|     |   |                         | 68,500,000           | 친환경연구소 GRL2-3 기자재구매 마그네트론스퍼터      |
|     |   |                         | 10,000,000           | 학교기업 2016학년도 기계기구 취득              |
|     |   | 집기비품취득                  | 28,405,045           | 링크사업단 교육환경개선 집기비품                 |
|     |   |                         | 1,000,000            | 아이디어팩토리 전시테이블 3개 구매               |
|     |   |                         | 8,422,710            | BK21플러스사업(국문과) 비품구입               |
|     |   |                         | 688,900              | 생분연/BK21사업 신진인력 비품구입(책상,의자,책장,설랍) |
|     |   |                         | 1,000,000            | 생분연 BK대응자금(대학원생 컴퓨터 및 모니터구입)      |
|     |   |                         | 1,000,000            | 창업보육센터 사무용집기                      |
|     |   |                         | 1,000,000            | 학교기업 2016학년도 집기비품 취득              |
|     |   | <b>3)무형자산취득지출</b>       | <b>172,000,000</b>   |                                   |
|     |   | 기타무형자산취득                | 140,000,000          | 공용장비 기자재, 유지보수, 재료비(무형자산)         |
|     |   |                         | 32,000,000           | 사무국 2016학년도 기타무형자산 취득             |
|     |   | <b>4)기타비유동자산지출</b>      | <b>0</b>             |                                   |
|     |   | <b>3. 재무활동으로인한현금유출액</b> | <b>30,000,000</b>    |                                   |
|     |   | <b>1)부채의상환</b>          | <b>30,000,000</b>    |                                   |
|     |   | 임대보증금감소                 | 30,000,000           | 2016학년도 창업보육 입주기업 임대보증금 반환        |
|     |   | <b>2)기본금의반환</b>         | <b>0</b>             |                                   |
|     |   | <b>Ⅲ. 현금의증감</b>         | <b>26,399,809</b>    |                                   |
|     |   | <b>Ⅳ. 기초의현금</b>         | <b>6,669,706,197</b> |                                   |
|     |   | <b>Ⅴ. 기말의현금</b>         | <b>6,696,106,006</b> |                                   |

## **IV. 운영위원회 회의록 사본**

**선문대학교 산학협력단**

# 산학협력단운영위원회회의록

|        |                     |                     |                     |  |  |  |
|--------|---------------------|---------------------|---------------------|--|--|--|
| 결<br>재 | 계장                  | 산학연구기획<br>팀장        | 산학연구단장/<br>산학연      |  |  |  |
|        | 02/14<br><b>이신호</b> | 02/14<br><b>김충열</b> | 02/14<br><b>윤기용</b> |  |  |  |

|   |                                   |         |                        |      |       |
|---|-----------------------------------|---------|------------------------|------|-------|
| 위원회명  | 산학협력단운영위원회                        |         |                        | 회의차수 | 4차    |
| 회의소집통보일   | 2017-01-18                        | 회의일시    | 2017-01-25<br>14:00:00 | 장소   | 본관402 |
| 참석현황  | 재적인원(A)                           | 참석인원(B) | 불참인원(A-B)              |      | 비고    |
|   | 10                                | 8       | 2                      |      |       |
| 주 제   | 중장기발전계획, 추가경정및 현금예산, 불용자산 재사용, 불용 |         |                        |      |       |
| <p><b>I. 회의 주요 내용</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 산학협력단 중장기 발전계획</li> <li>2. 2016학년도 추가경정예산 및 2017학년도 현금예산 편성 심의</li> <li>3. 불용 자산 재사용 심의</li> <li>4. 기자재 불용 심의</li> </ol> <p><b>II. 논의 핵심 사항</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 산학협력단 중장기 발전계획 2025(안)에 대한 검토             <ul style="list-style-type: none"> <li>가. 중장기 발전계획 수립 개요</li> <li>나. 성과 및 수요 분석</li> <li>다. 중장기 발전계획</li> </ul> </li> <li>2. 2016학년도 추가경정예산 및 2017학년도 현금예산 편성 심의             <ul style="list-style-type: none"> <li>가. 2016학년도 추가경정예산 편성 심의(산학협력회계, 학교기업회계)</li> <li>나. 2017학년도 현금예산 편성 심의(산학협력회계, 학교기업회계)</li> </ul> </li> <li>3. 불용 자산 재사용 심의             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2015-4차 운영위원회에서 불용 판명된 자산에 대하여 활용도 개선을 위한 2차 재사용 안내 후 접수된 건에 대한 재활용 여부 판단</li> </ul> </li> <li>4. 기자재 불용 심의             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 장비전문기관 심의위원회 불승인으로 인한 장비반납: 입금확인 후 불용 판정</li> </ul> </li> </ol> <p><b>III. 주요 회의(심의) 안건 및 결과</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 산학협력단 중장기 발전계획 2025(안)에 대한 검토             <ul style="list-style-type: none"> <li>가. 중장기 발전계획 수립 개요</li> <li>나. 성과 및 수요 분석</li> <li>다. 중장기 발전계획 검토</li> <li>라. 산학협력단 중장기 발전계획을 통해 산학협력 방향성 설정, 추진모델 설정, 지역거점대학의 역할 정립되었다고 보여짐.</li> </ul> </li> <li>2. 2016학년도 추가경정예산 및 2017학년도 현금예산 편성 심의             <ul style="list-style-type: none"> <li>가. 2016학년도 추가경정예산 편성 심의(산학협력회계, 학교기업회계)</li> <li>나. 2017학년도 현금예산 편성 심의(산학협력회계, 학교기업회계)</li> <li>다. 산학협력단 추가경정예산 편성 및 현금예산 편성에 대한 심의 결과 특이 사항 없이 편성 운영되고 있음을 확인</li> </ul> </li> </ol> |                                   |         |                        |      |       |

라. 추후 연구수주 활성화 방안을 강구 예산운영 확대 필요

3. 불용 자산 재사용 심의

가. 2015-4차 운영위원회에서 불용 판명된 자산 1,196건(기자재 609건, 비품567건)에 대하여 활용도 개선을 위한 2차 재사용 안내 후 접수된 건에 대한 재활용 여부 판단 심의

나. 자산 이전을 통한 활용도 개선 및 예산 절감을 위해 자산 214건(기자재 26건, 비품 188건) 재사용 승인

다. 재활용 외 자산 982건(기자재 583건, 비품 399건) 최종 불용 승인

4. 기자재 불용 심의

가. 장비전문기관 심의위원회 불승인으로 인한 장비반납 및 입금확인 후 불용 심의

나. 동작분석기 (관리번호: 2015C00324) 1건 불용 인정 판정

붙임 1. 4차 산학협력단운영위원회 회의자료 1부.

2. 4차 산학협력단운영위원회 참석자 명단 1부.

|     |    |         |    |    |    |     |
|-----|----|---------|----|----|----|-----|
| 기록자 | 소속 | 산학연구기획팀 | 직책 | 계장 | 성명 | 이신호 |
|-----|----|---------|----|----|----|-----|

[붙임문서]필수사항: 위원회 참석자 서명록, 회의자료

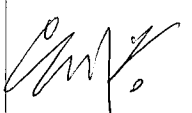
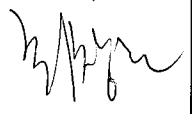
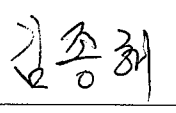
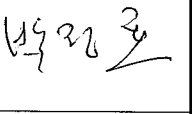



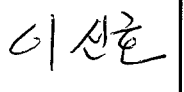
# 산학협력단/산학연구처 운영위원회 회의(4차)

■ 회의일시: 2017.01.25.(수), 14:00

■ 회의장소: 산학협력단 회의실

■ 참석대상:

## 【운영위원 명단】

| 순  | 구분  | 소속         | 직위      | 직책            | 성명       | 서명  |
|----|-----|------------|---------|---------------|----------|---|
| 1  | 위원장 | 건축사회환경학부   | 교수      | 산학협력단장/산학연구처장 | 윤기용      |    |
| 2  | 위원  | 3D창의융합학과   | 교수      | 기획처장          | 최창하      |    |
| 3  |     | 전자공학과      | 교수      | 교무처장          | 김종해      |   |
| 4  |     | 컴퓨터공학과     | 교수      | 공과대학장         | 박정호      |  |
| 5  |     | 기계ICT융합공학부 | 교수      | 산업기술연구소장      | 권영철      |   |
| 6  |     | BT융합제약공학과  | 교수      | 생체분자재설계연구소장   | 송재경      |  |
| 7  |     | 컴퓨터공학과     | 조교수     | 창업교육센터장       | 이 현      |  |
| 8  |     | 컴퓨터공학과     | 교수      | 현장실습지원센터장     | 권진백      |  |
| 9  |     | 간사         | 산학연구기획팀 | 팀장            | 산학연구기획팀장 | 김충열   |
| 10 | 서기  | 산학연구기획팀    | 계장      | 산학연구기획팀       | 이신호      |  |

# 산학협력단운영위원회회의록

|    |                     |                     |                     |  |  |  |
|----|---------------------|---------------------|---------------------|--|--|--|
| 결재 | ★◎계장                | 산학협력기획팀장            | 산학연구단장/산학연          |  |  |  |
|    | 04/28<br><b>이신호</b> | 05/01<br><b>김충열</b> | 05/01<br><b>윤기용</b> |  |  |  |

|         |  |         |                        |      |         |
|---------|--|---------|------------------------|------|---------|
| 위원회명    | 산학협력단운영위원회                                 |         |                        | 회의차수 | 1차      |
| 회의소집통보일 | 2017-04-21                                 | 회의일시    | 2017-04-28<br>10:00:00 | 장소   | 산학협력단장실 |
| 참석현황    | 재적인원(A)                                    | 참석인원(B) | 불참인원(A-B)              |      | 비고      |
|         | 10   | 9       | 1                      |      |         |
| 주 제     | '16 산학협력단 결산, '16 추경 및 '17현금예산, 벤처창업 설치 심의 |         |                        |      |         |

**I. 회의 주요 내용**

1. 2016회계연도 산학협력단 결산 심의
  - 가. 2016학년도 산학협력단 결산 총괄표
  - 나. 2016학년도 학교기업 결산 총괄표
2. 2016회계연도 추가경정예산 및 2017회계연도 현금예산 수정
  - 가. 2016회계연도 산학협력회계 추가경정예산 수정
  - 나. 2017회계연도 산학협력회계 현금예산 수정
3. 신규 실험실 벤처창업 설치 심의
  - 가. FlexPro
  - 나. ㈜Global Job Lounge

**II. 논의 핵심 사항**

1. 2016회계연도 산학협력단 결산 심의
  - 가. 결산 내용의 수익 대비 지출의 적절성 여부
  - 나. 과목별 지출에 대한 적절성 여부
2. 2016회계연도 추가경정예산 및 2017회계연도 현금예산 수정
  - 가. 2016회계연도 추가경정예산 변동사항 심의
  - 나. 추가경정예산 변동 후 진행업무 보고
3. 신규 실험실 벤처창업 설치 심의
  - 가. 벤처창업 지원 및 관리 규정 준수 여부
  - 나. 벤처창업시 창업교육관련 프로그램 이수해야함.

**III. 주요 회의(심의) 안건 및 결과**

1. 2016 회계연도 산학협력단 결산심의
  - 가. 운영계산서, 재무상태표, 현금흐름표 상의 내용 심의
  - 나. 수익에 대한 적절한 지출 여부 심의
  - 다. 산학협력단 회계의 적절한 수입지출이 이루어졌음을 전체 위원이 동의함.
2. 2016회계연도 추가경정예산 및 2017회계연도 현금예산 수정 심의
  - 2016회계연도 추가경정예산 변동이 적절히 이루어 졌음을 전체 위원이 동의함.
3. 신규 실험실 벤처창업 설치 심의
  - 가. 벤처창업 관련 규정관련 필요 서류를 제출, 창업교육관련 프로그램을 이수하기로함.
  - 나. 승인 기준을 충족하여 전체 위원이 설치 동의함.

붙임 1. 위원회 회의자료 1부.

2. 참석자 서명록 1부. 끝.

|                               |    |         |    |      |    |     |
|-------------------------------|----|---------|----|------|----|-----|
| 기록자                           | 소속 | 산학협력기획팀 | 직책 | ★◎계장 | 성명 | 이신호 |
| [붙임문서]필수사항: 위원회 참석자 서명록, 회의자료 |    |         |    |      |    |     |

# 산학협력단/산학연구처 운영위원회 회의(1차)

■ 회의일시: 2017.04.28.(금), 10:00

■ 회의장소: 산학협력단 회의실

■ 참석대상:

## 【운영위원 명단】

| 순  | 구분  | 소속         | 직위      | 직책            | 성명       | 서명  |
|----|-----|------------|---------|---------------|----------|---|
| 1  | 위원장 | 건축사회환경학부   | 교수      | 산학협력단장/산학연구처장 | 윤기용      |    |
| 2  | 위원  | 3D창의융합학과   | 교수      | 기획처장          | 최창하      |    |
| 3  |     | 전자공학과      | 교수      | 교무처장          | 김종해      |   |
| 4  |     | 컴퓨터공학과     | 교수      | 공과대학장         | 박정호      |  |
| 5  |     | 기계ICT융합공학부 | 교수      | 산업기술연구소장      | 권영철      |   |
| 6  |     | BT융합제약공학과  | 교수      | 생체분자재설계연구소장   | 송재경      |  |
| 7  |     | 컴퓨터공학과     | 조교수     | 창업교육센터장       | 이 현      |  |
| 8  |     | 컴퓨터공학과     | 교수      | 현장실습지원센터장     | 권진백      |  |
| 9  |     | 간사         | 산학연구기획팀 | 팀장            | 산학연구기획팀장 | 김충열   |
| 10 | 서기  | 산학연구기획팀    | 계장      | 산학연구기획팀       | 이신호      |  |